## Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Pate Reexamination	ent under
10/573,431	SO, KIM LUI	
Examiner	Art Unit	
IVES WU	1797	

4	Rejected	
=	Allowed	l

-	(Through numeral) Cancelled						
÷	Restricted						

N	Non-Elected								
-	Interference								

A	Appeal
0	Objected

Claim				Ē		.110	we	u			Ŧ			Re	Stric	stee	<u>.</u>				'	"	ite	nei	rei	ice		Ľ	
Email Control Email Co	Г	Clá	aim	_			-	ate	_			_	Г	Cla	im	_			_	Date	_			$\neg$		Ck	aim	_	
102   103   103   103   104   105   105   105   105   105   106   106   106   106   106   107   107   107   107   108   109   109   109   100				10/20/09												10/20/09													
3	ŀ			-	Н		Н		Н	Н		Н	Н			~	$\forall$	1	Н		Н	_	_	┪		Н		Н	Н
4 . 54 . 104   5 . . 105 . 106   6 .<	[		2														П			П									
5 . . 55 . 105   6 . . 56 . 106 . 107 . . 106 . 107 .	ŀ				Н	_	Н		Ш	_	_	Н	-	_			Н	4	Н	Ш	Н	-	_	4		$\vdash$		Н	L
6	ŀ		4 E		Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	Н	-	-		ř	$\vdash$	$\dashv$	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	$\dashv$		$\vdash$		Н	Н
10	ŀ				Н	Н	Н	Н	-	Н	_	Н	$\vdash$			Н	Н	$\dashv$	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\exists$	$\dashv$		$\vdash$		Н	Н
9   .     60   .   110   .   111   .   111   .   61   .   111   .   111   .   62   .   112   .   113   .   63   .   114   .   64   .   114   .   115   .   66   .   115   .   66   .   116   .   117   .   117   .   66   .   116   .   117   .   117   .   68   .   118   .   68   .   118   .   68   .   119   .   119   .   69   .   119   .   119   .   120   .   120   .   120   .   121   .   121   .   122   .   122   .   122   .   122   .   123   .   123   .   125   .   125   .   125   .   125   .   125   .   125   .   125   .   125   .   125   .   125   .   125   .   125   .   126   .   126   .   127   .   128   .   129	ı				Н	Н	Н	Н	П	П		П	_			Н	H	$\dashv$	Н	Н	Н	$\neg$	$\neg$	┪				Н	Н
10     60     110   110   111   12   13     62       111   112   13     63       113   114   115     65	ı																							$\Box$					
11	[																							$\Box$					
12	ļ					Ш	ш			Ш		Щ	⊢			ш	Ц	4	Ш		Ш	_	_	_		ш			
13   .     63	ŀ						Н			Н	_	Н	-  -	_		Н	Н	$\dashv$	Н		Н	$\dashv$	-	$\dashv$			111		
14   .     64	ŀ				Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	H	-		Н	Н	$\dashv$	Н		Н	$\dashv$	-	$\dashv$		Н			Н
15   .     65       1115       115	ŀ				Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	- 1	_		Н	Н	_	Н	Н	Н	$\dashv$	-	$\dashv$		Н		Н	Н
17	ı											П				Т	П	_	П			$\neg$		╗					Т
18     68     119   119   120   120   120   120   120   120   120   120   120   120   120   120   120   120   120   120   120   121   121   121   121   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   123   123   123   123   123   123   123   123   123   123   123   125   125   125   126   12	ľ																												
19   .     69     119   120   120   120   121   121   122   .     70     120   121   122   .     72   .     122   122   .     73   .     123   123   123   123   .     125   .     125   .     125   .     125   .     125   .     125   .     125   .     125   .     125   .     126   .     126   .     126   .     127   .     127   .     127   .     127   .     128   .     128   .     128   .     129   .     129   .     129   .     130   .     131   .     131   .     131   .     131   .     131   .     131   .     131   .     131   .     131   .     133   .     133   .     133   .     133   .     133   .     133   .     133   .     134   .     134   .     134   .     134   .     135   .     136   .     136   .     137   .     139   .     139   .     139   .     140   .     141   .     141   .     141   .     141   .     141   .     142   .     143   .     144   .     144   .     144   .     144   .     144   .     144   .     144   .     144   .     145   .     146   .     146   .     148   .         149   .       149   .       149   .	[																	$\Box$				$\Box$		$\Box$					
20	ļ						ш					Ц	-			ш	Н	_	Ш			_	_	_					_
21   .	ŀ				Н	Н	Н	Н	-	Н	_	Н	$\vdash$	_		Н	Н	$\dashv$	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	_	$\dashv$		$\vdash$			L
122   122   122   122   122   123   123   123   123   124   124   124   125   125   125   125   125   126	ŀ				Н	Н	Н	Н	-	Н	-	Н	$\vdash$	-		Н	Н	$\dashv$	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	$\dashv$		$\vdash$		Н	Н
22   .     73     123   123   124   24   .     74       124   125   125   26   .     76         126   126       126	ŀ				Н	Н	Н	Н	-	Н	_	Н	⊢	_		Н	Н	-	Н	-	Н	$\dashv$	-	$\dashv$		$\vdash$		Н	Н
Text	ı				Н	Н	Н	Н	Н	П	$\exists$	Н	F			Н	Н	┪	Н		Н	$\neg$	_	┪		т		т	Н
26 . 76 126   27 . 77 127   28 . 78 128   29 . 79 129   30 . 80 150   31 . 81 131   32 . 82 152   33 . 83 133   34 . 84 134   35 . 85 135   36 . 85 135   37 . 87 137   38 . 88 138   39 . 89 139   40 . 90 140   41 . 91 141   42 . 92 142   43 . 93 143   44 . 99 144   45 . 95 145   46 . 96 146   47 . 97 147   48 . 96 146   47 . 97 147   48 . 99 148	į		24	-											74									$\Box$			124		
27	[														75														
28 . 78 128   29 . 79 129   30 . 80 130   31 . 81 131   32 . 82 132   33 . 83 133   34 . 84 134   35 . 85 135   36 . 85 136   37 . 87 137   38 . 88 138   39 . 89 139   40 . 90 140   41 . 91 141   42 . 92 142   43 . 93 143   44 . 94 144   45 . 95 145   46 . 96 146   47 . 97 147   48 . 98 148	ļ											Щ	L				Ц	_				_		_					
29 · 80 129   30 · 80 130   31 · 81 131   32 · 82 132   33 · 83 133   34 · 84 133   35 · 85 135   36 · 86 135   37 · 87 137   38 · 86 138   39 · 89 139   40 · 91 141   42 · 91 141   42 · 93 143   44 · 94 144   45 · 95 146   46 · 96 146   47 · 97 147   48 · 98 148   48 · 99 148	ŀ					Н	Н			Н	_	Н	F	_		Н	Н	_	Н		Н	_	_	_		$\vdash$			_
30   -   80   130   130   31   32   -   81   131   131   132   33   -   83   84   4   134   134   35   -   85   86   136   36   -   86   86   136   36   -   87   -   137   38   -   88   88   138   138   39   -   89   139   40   -   90   140   140   141   42   -   91   141   142   142   142   144   144   144   145   146	ŀ				Н	Н	Н	Н		Н	_	Н	⊢	-		Н	Н	$\dashv$	Н		Н	$\dashv$	-	$\dashv$		$\vdash$			H
31   -	ŀ				Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	Н	- 1-	_		Н	Н	$\dashv$	Н		Н	$\dashv$	-	$\dashv$		H		Н	Н
83   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   135   135   135   135   135   135   136   136   137   136   137   138   139   139   139   139   139   139   139   141	ı											П					П	_				$\neg$		╗					Т
34 - 84 134   35 - 85 135   36 - 86 136   37 - 87 137   38 - 88 138   39 - 89 139   40 - 90 140   41 - 91 141   42 - 92 142   43 - 93 143   44 - 94 144   45 - 95 145   46 - 96 146   47 - 97 147   48 - 98 148   49 99 148	ı		32	~								П				П	П	$\neg$						╗				П	Г
95	[										П						$\Box$							$\Box$					
36     86     136	ļ					Ш	Ш	ш	ш	Щ	_	Ц	<u> </u>	_		L	Н	4	Ш		Ш	_	_	4		_		_	_
97   97   137   137   38   38   38   38   38   39   39   39	ŀ				ш	-	Н	-	-	Н	_	Н	$\vdash$	_		Н	Н	-	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	_			_		Н	L
38 - 68 138   39 - 89 139   40 - 90 140   41 - 91 141   42 - 92 142   43 - 93 143   44 - 94 144   45 - 95 145   46 - 96 146   47 - 97 147   48 - 98 148   49 - 99 149	ŀ	_			Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	Н	$\vdash$	-		Н	$\vdash$	$\dashv$	Н	-	Н	$\dashv$	-	$\dashv$		$\vdash$		Н	Н
199   139   139   140   140   141	ŀ	_			Н	Н	Н	Н	-	Н	_	Н	H	_		Н	Н	-	Н	-	Н	$\dashv$		⊣		$\vdash$		Н	Н
40	ı	_				Н	Н	Н	-	П	_	П	H			-	Н	-	Н		Н	$\neg$	т	ᅥ					Н
42   -   92   142   43   44   44   94   144   44   45   95   145   146   46   47   48   48   49   99   148	ı																										140		
43   -     93     143   144   144   144   145   145   145   145   146   147   147   147   148   148   149   99   149	[																					$\Box$		$\Box$					
44   -   94   144   144   145   145   145   145   145   145   145   146   146   146   146   147   147   147   148   14	ļ						ш			ш		Щ	<u> </u>			Ш	Н	_	Ш			_	_	4					
45   .   95   145   .   46   .   96   .   147   .   48   .   98   .   148   .   49   .   99   .   149   .	ŀ				Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	Н	H	-		H	$\vdash$	-	Н	Н	Н	-	-	ᅴ		$\vdash$		$\vdash$	⊢
46 - 96 1146 47 - 97 147 48 - 98 148 49 - 99 1449	ŀ				Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	Н	$\vdash$	-		$\vdash$	Н	$\dashv$	Н	Н	Н	$\dashv$	-	$\dashv$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
47 - 97 147 48 - 98 148 49 - 99 148	ŀ				Н	Н	Н	Н	Н	Н	_	Н	H			$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$		$\vdash$	Н
48 -   98   148   149   149   149	ŀ					Н	Н	Н	Н	Н		Н	H			Н	$\vdash$	_	Н	Н	Н		$\exists$	$\dashv$					Н
	ı		48										t		98		◻										148		
50 ~ 150	- [																П												
	L		50	~			Ш		Ш			Ш	L		100	L	Ш	$\Box$		Ш						$\Box$	150		

e	ren	ıce		0								
				_			Ξ,	200	_		_	
_		_ CI	aim	-	_		_	Date	-	_	_	Н
		Final	Original									
			101									
			102									
			103									
			104									
			105		Ш		ш					Ш
			106									Ш
			107									Ш
			108									Ш
			109									Ш
			110									
			111				П					
		$oxed{}$	112		Ш							Ш
			113				Ш		_		_	Ш
			114				Ш		_		_	Ш
			115		Ш		Ш	_	_		_	Ш
			116					_	_		_	Ц
			117						_		_	Ш
			118					_	_		_	П
			119	$\perp$	ш		ш	_	_		_	Ц
			120					_	_		_	Ц
			121				ш	$\perp$	_			Ц
		lacksquare	122									Ш
		$\vdash$	123				ш		_		_	Ш
		_	124					_	_		_	Щ
			125						_		_	Щ
		_	126		ш				_		_	Ш
			127		ш		ш	_	_		_	Ш
_		<u> </u>	128	ш	Ш		ш	_	_		_	Ш
			129	ш	ш		ш	_	_	_	_	Н
		⊢	130	ш	ш	_	ш	_	<b>—</b>	_	<b>—</b>	Ш
_		⊢	131	ш	ш		ш	_	<u> </u>	<b>—</b>	<b>—</b>	Ш
_		⊢	132	$\vdash$	Н	_	ш	_	<u> </u>	_	$\vdash$	Н
_		<u> </u>	133	$\vdash$	Н	_	ш	$\vdash$	<b>—</b>	<b>L</b>	<u> </u>	Н
_		<u> </u>	134	_	Н	_	$\vdash$	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
_		<u> </u>	135	$\vdash$	ш	$\vdash$	ш	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
_		⊢	136	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	⊢	_	_	<u> </u>	Н
_		⊢	137	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
_		├—	138	<u> </u>	ш	L	щ	_	<u> </u>	-	┞	Н
		├	139	<u> </u>	ш	_	ы	_	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	Щ
_		├—	140	<b>—</b>	Ы	_	Ш	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<b> </b>	Н
_		├—	141	<b>—</b>	Н	L	Н	<u> </u>	├	<u> </u>	├-	Н
		⊢	142	H	Н	_	Н	_	⊢	H	⊢	Н
_		⊢	143		Н	-	ш	_	<b>—</b>	-	<b>—</b>	Н
_		⊢	144	$\vdash$	Н	_	Н	-	$\vdash$	<u> </u>	<b>—</b>	Н
_		⊢	145	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	<u> </u>	<b>—</b>	<b>—</b>	Н
_	1	<u> </u>	146		Ш	$\vdash$	ш	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Н
_		⊢	147	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
_		⊢	148		Н		ш	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
		ı	149							i i	1	1